

## Вариант № 31542

### 1. Задание 1 № 127

Найдите значение выражение  $67 + 29$ .

### 2. Задание 2 № 26

Найди значение выражения  $7 + 3 \cdot (8 + 12)$ .

### 3. Задание 3 № 257

Из Реутова в Черноголовку можно проехать двумя способами. Рассмотрй рисунок и ответь на вопрос: на сколько километров Один путь короче другого?



Запиши решение и ответ.

### 4. Задание 4 № 129

Электричка из Ростова-на-Дону в Краснодар отправилась в 7 часов 40 минут и прибыла в 12 часов 25 минут. Сколько времени занимает дорога из Ростова-на-Дону в Краснодар, если ехать этой электричкой? Ответ вырази в минутах.

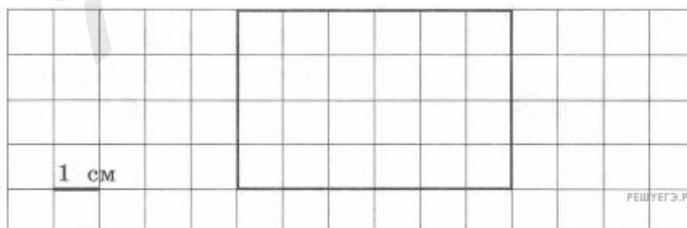
### 5. Задание 5.1 № 313

На рисунке ниже изображена фигура.  
Найди периметр этой фигуры.



### 6. Задание 5.2 № 559

На рисунке изображён прямоугольник.  
Проведи прямую линию так, чтобы этот прямоугольник оказался разбит на два равных прямоугольника.



### 7. Задание 6.1 № 65

Кассир в кинотеатре отмечал в таблице количество проданных билетов на различные кинофильмы. Используя данные этой таблицы, ответь на вопросы.

Название кинофильма	12 мая	13 мая	14 мая
«Книга джунглей»	91	200	25
«Джентльмены удачи»	109	144	98
«Приключения Электроника»	125	61	92
«Приключения Буратино»	75	39	56

Сколько билетов было куплено 13 мая на кинофильм «Джентльмены удачи»?

### 8. Задание 6.2 № 615

В таблице приведены данные о численности населения трёх областей России в разные годы (в тыс. человек). Используя эти данные, ответь на вопросы.

Область	Численность населения				
	1970 г.	1979 г.	1990 г.	2000 г.	2010 г.
Владимирская	1510	1580	1657	1575	1445
Ростовская	3830	4081	4308	4454	4280
Ярославская	1400	1425	1472	1406	1270

В какой области численность населения за период с 1970 по 2010 год выросла больше, чем в двух других?

**9. Задание 7 № 366**

Найди значение выражения  $48048 : 6 - 120 \cdot 50$ .

**10. Задание 8 № 58**

Стёпа и Артур собирают прямую железную дорогу длиной 3 м. У них есть короткие и длинные детали длиной 20 см и 30 см соответственно. При сборке ребята использовали шесть коротких деталей. Сколько длинных деталей они использовали?

Запиши решение и ответ

**11. Задание 9.1 № 376**

Маша, Таня, Света и Катя собираются пойти на дискотеку. При этом девочки хотят надеть платья разных цветов. У Маши есть красное и синее платья, у Тани — красное и зелёное, у Светы — красное и жёлтое, а у Кати только зелёное платье.

Какое платье наденет Таня?

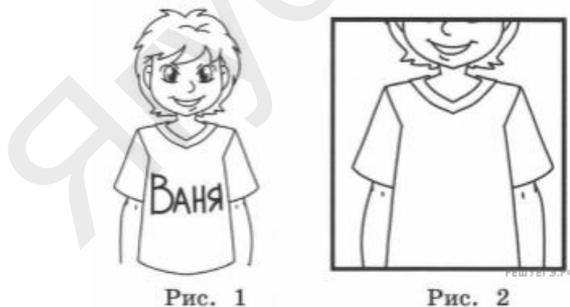
**12. Задание 9.2 № 667**

Новогодняя гирлянда составлена из красных и жёлтых лампочек, которые идут в таком порядке: одна красная, две жёлтых, три красных, четыре жёлтых, пять красных, шесть жёлтых и т. д. Всего в гирлянде 36 лампочек.

Сколько всего красных лампочек в этой гирлянде?

**13. Задание 10 № 427**

Ваня написал на футболке своё имя (см. рис. 1). Затем он подошёл к зеркалу. Нарисуй, как будет выглядеть отражение его имени в зеркале (рис. 2).



**14. Задание 11 № 93**

Слава собирался купить 20 конфет, но ему не хватало для этого 3 руб. Тогда Слава купил 15 конфет, и у него осталось 7 руб. сдачи. Сколько стоит одна конфета?